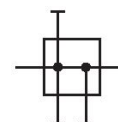


R412006251

Série AS2

A série AS2 da AVENTICS é uma unidade de manutenção modular e versátil para aplicação universal. Esta série tem dimensões compactas e alta eficiência, além de ser leve e fácil de usar. A série AS da AVENTICS garante confiabilidade, segurança e eficiência com montagem e manutenção simplificadas.



Dados técnicos

Setor	Indústria
Componentes	Distribuidor
Conexão	G 3/8
Modelo	bloqueável
Versão	Distribuidor triplo
Local de montagem	À escolha
Pressão de operação mín.	0 bar
Pressão de operação máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Fluido	Ar comprimido Gases neutros
Fluxo nominal Qn	3600 l/min
Fluxo nominal Qn 1 para 2	3600 l/min
Fluxo nominal Qn 1 para 3	2000 l/min
Fluxo nominal Qn 1 para 4	900 l/min
Fluxo nominal Qn 1 para 5	2000 l/min
Peso	0.25 kg
Material de caixa	Poliamida
Material placa dianteira	Plástico acrilonitrila-butadieno-estírol

R412006251

Material de vedações

Borracha de acrilonitrila butadieno

Material bucha rosqueada

Zinco moldado a pressão

R412006251

Informações técnicas

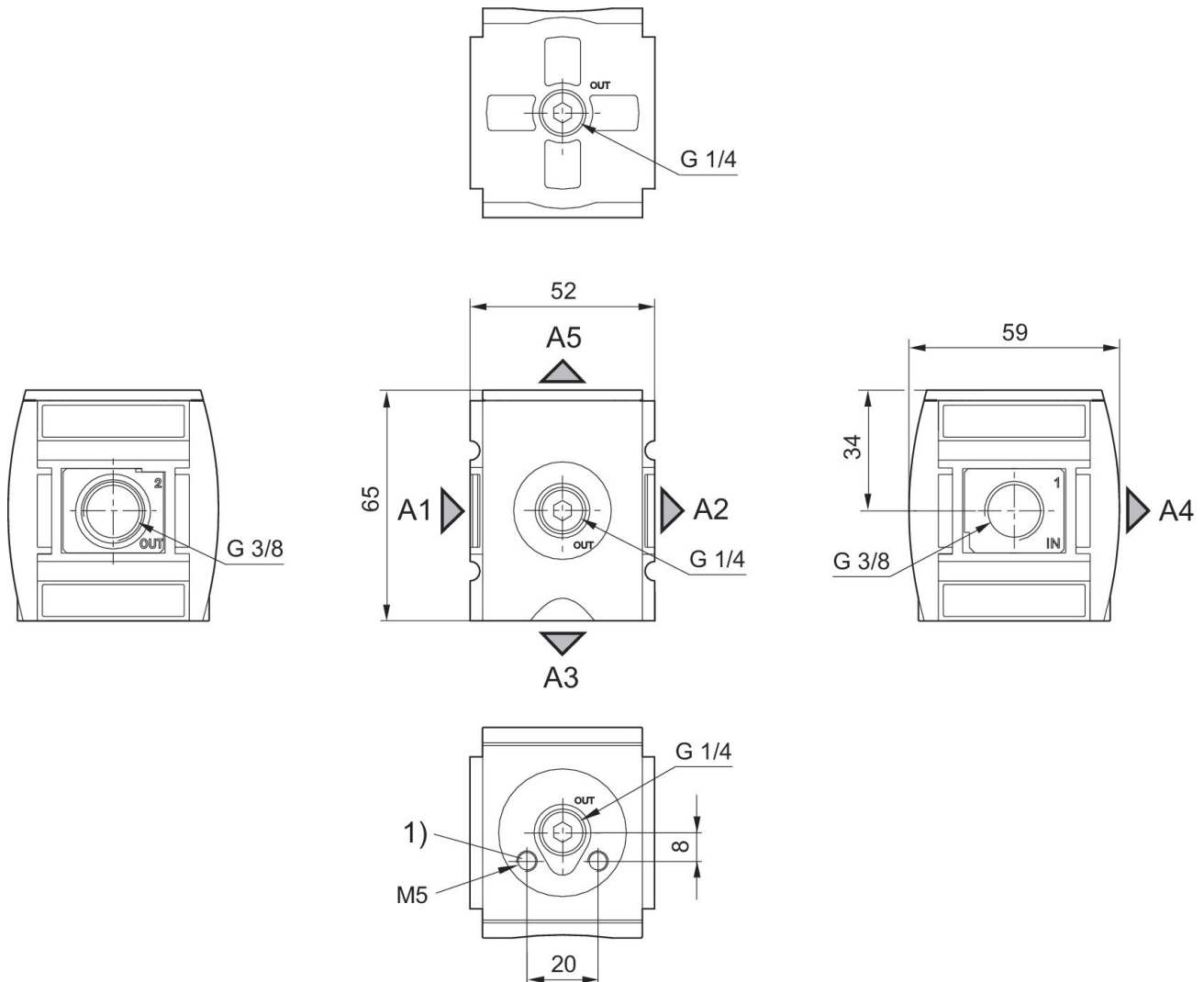
O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

Adequado para montagem direta de um pressostato série PE2 e PM1 em versão com flange.

A alteração da direção do fluxo de passagem (da alimentação de ar à esquerda para a alimentação de ar à direita) é feita por uma montagem girada 180° no eixo vertical. Mais informações podem ser obtidas no manual de operação.

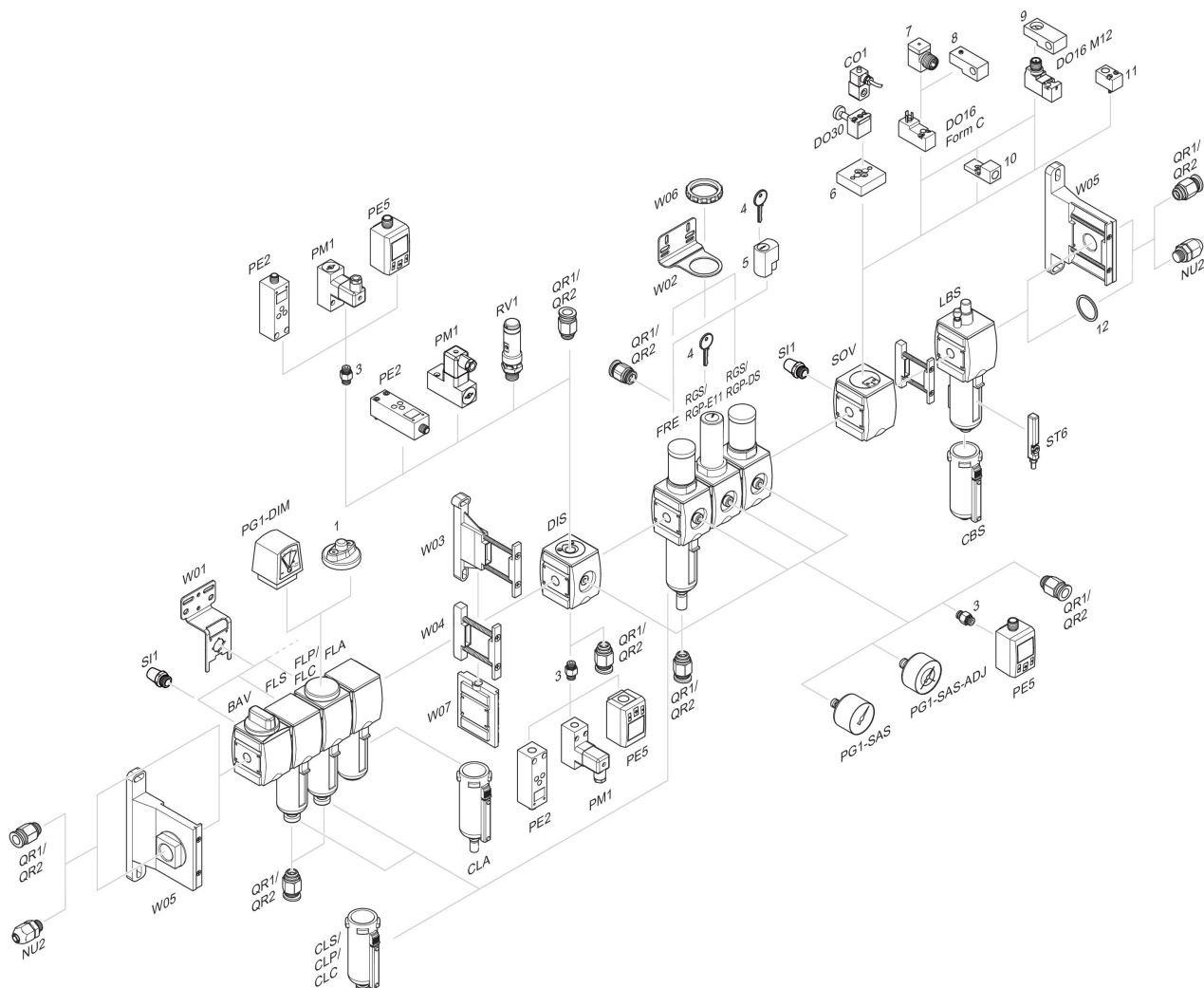
Fluxo nominal Q_n com pressão secundária $p_2 = 6 \text{ bar}$ e $\Delta p = 1 \text{ bar}$

Dimensões em mm



- A1 = entrada
- A2 = saída
- A3 = saída
- A4 = saída
- A5 = saída
- 1) Rosca de fixação para pressostato

Visão geral de acessórios



1 = Indicador de sujeira 3 = Niple duplo 4 = Chave para fechamento E11 5 = fechadura de embutir 6 = Placa adaptadora DO30 7 = Adaptador, Série CON-VP 8 = Auxiliar de montagem DO16, formato C 9 = Auxiliar de montagem DO16, M12 10 = Adaptador de ar de comando externo 11 = Adaptador de acionamento pneumático 12 = Anel de vedação